Ind	ex of	Claims	;

Application No.	Applicant(s)	_
10/648,810	TANG ET AL.	
Examiner	Art Unit	_
PAUL V WARD	1623	

√	Rejected
II	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ш					,				
Cla	aim				- [	Date					<b> </b>
Final	Original	2/18/05									
	L	7 7 7	<del>                                     </del>	-					Т	H	
	2	√									
	3	1									
	4	1		ļ		<u> </u>			L		
	5	╙	<u> </u>		<u> </u>		_		_	<u> </u>	
	6	<u> </u>	<u> </u>	_				_	<u> </u>		
	-	├	├		<del> </del>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	
	8		├	<u> </u>	-		├─	-	-	├─	
	10	J	├	-	-	$\vdash$			-	┝	
	11	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		1	H		-		H		
	12	V			┢╌				$\vdash$	$\vdash$	
	13	1			<b>†</b>						
	14	V									
	15	1									
	16										
	17	1									
	18	1	<u> </u>	_	_			_	_		
	19	<b>V</b>	_	<u> </u>				_	<u> </u>	_	
	20	Ι,	-	<u> </u>	_		_	_	ļ		
	27	1	-	-		-	-	-	├	H	
	22	۲	-	$\vdash$			-		├─	H	
	24	1		┝	-		-	_	┢	$\vdash$	
	25	V		$\vdash$				_	_		
	26	1			Г					Г	::
	27	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \									
	28	<b>√</b>									
	29	√									
	30	_	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>		_	L	
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 36 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38	<u> </u>	<u> </u>	_			-		_		
	32	_	-	-	-		-	_		$\vdash$	
	34	├	┝		-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	35	┢		$\vdash$		_				┢	
	36	$\vdash$									
	37 38										
	38										
	39	匚	<u> </u>	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$		L		L	L.,	
	40	<u> </u>			_	_	_	_		<u> </u>	
	41	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_		<del> </del>	<u> </u>	
	42 43	-		<u> </u>	-	-	$\vdash$	ļ	-	┝	
	43	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	H	$\vdash$	$\vdash$		
	45	├-	┢╾		-	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
-	46	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>	T	-	H	-		m	
	47					ļ			Π		
	48										
	49		L	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$		匚					
	50		١		"	١		آ ا	Ī		

::::	Cla						<b>7</b> -4.	_			$\neg$	::	
	Cla	um					Date	-					
		-										:::	
	ਰ	ne n										ä	
	Final	ij										:::	
	u.	Original									İ	:::	
		51											
::::		52											
		52		-	—	┝─┤	_	-		-			
		53		_	oxdot		$\vdash$			Щ.	ш		
		54									j		
		51 52 53 54 55 56											
		56		-			_	$\vdash$				:::	
	$\vdash$	57		$\vdash$	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	-				
		5/	Ь.	<u> </u>	$\vdash$	ш	_	$\vdash$		$\vdash$	ш		
		57 58 59 60		Ш			L				L		
		59									1		
		60											
		64			$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$				
		01	_	$\vdash$	_	$\Box$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Ш		
		61 62											
		63						i					
		63 64 65											
		65	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	Н		
		00		<u> </u>	_	$\vdash$	L	╙	$\vdash$		Щ		
		66 67											
		67											
		68											
	-	000	<del></del>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		
		69		_	-		$\vdash$	_		<u> </u>	ш		
		70						L					
		71		ĺ									
		72											
		72	<del></del>	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$			-		
		69 70 71 72 73 74 75	<u> </u>	<u> </u>	⊢		_						
		74						L			Ш		
		75											
		76											
		77		$\vdash$			-	$\vdash$			$\vdash$		
		77 78 79	<u> </u>	-			-	-		<u> </u>	Н		
		78											
		79											
		80											
		80 81		-	$\vdash$	_					$\vdash$		
		5	<u> </u>	$\vdash$		H	<del></del>	-	_		Н		
		82 83		Ь				L			Ш		
		83											
		84											
	-	85		Н			Н		т		Н		
		85 86	-	$\vdash$		-	-	-		$\vdash$	$\vdash$		
	L	86	_	$\vdash$	Ш	ш	<u> </u>	Ш	Ь	<u> </u>	Щ		
		87								i			
		88											
		89		$\vdash$		_				$\vdash$	$\vdash$		
		00	┝	├	-	$\vdash$	-	$\vdash$		-	Н		
		90	<u> </u>	<u> </u>	ш			$\square$	_	Ь.	Ш		
		91											
		92		I -									
		93	1				Т	П	_		П		
		04	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		
	$\vdash$	94	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
		95	L	L			L			L			
		96											
		97			П	П	Т	П	_	т			
	_	98	$\vdash$	$\vdash$	Η-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	_		⊢-	-	<del>  -  </del>	-	<u> </u>		<b>-</b>	├-	-		
		99	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L.		_				L_		
::::		100	1	1	ı		1	1		1	1 7	t::i	

3	=	Date .				Date							aim		_								aim	Date							_
	Original																					Final	Original								
$\bot$	1	1			L.	L							51	$\Box$	1	1	$\perp$	$\bot$	П		$\Box$		101		I						Ĺ
	2	4	L	L	L	<u> </u>	_	L	<u> </u>	Ш			52		$\perp$	$\perp$	$\perp$		$\sqcup$	$\perp$	_		102	$\perp$				Ш			L
┙	3	4	L	L	L			L	L	Ш			53		┙	$\perp$	┸		Ш	$\perp \downarrow$	_		103		1_						L
$\perp$	4	1			乚		L		L	Ш			54			L	$\perp$	丄	Ш				104								L
$\perp$	5												55										105								Ĺ
	6												56										106								Γ
1	7		l	L			L_						57										107								Γ
	8					L							58			$\perp$	L	]					108								Γ
	9					Π	Т						59		Т				П				109			Π					Г
	10	1				Π	Г						60		Т	Т	Т						110			П		П			Γ
	11	√					Π			П			61						П		$\neg$		111					П			Γ
	12	1	ı	Γ	Π	Τ	1		Г	П			62		$\top$	1	1	T	П		$\neg$		112	$\top$	_	1		П	$\Box$		Γ
	13	4	Г		Γ		T		Г	П			63		$\top$	T	T	Τ	П		$\neg$		113		1			П			Γ
	14	1			Г	1	1						64		$\top$	1	T	1	П		$\neg$		114		1	T		П	· .		Γ
	15	1	Г				†	Ť		П			65		$\top$	$\top$	†	1	$\Box$		$\neg$		115	$\neg \uparrow$	1				$\neg$	T	Γ
	16		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	T	T	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н			66	$\neg \uparrow$	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	$\sqcap$	寸	$\dashv$		116	$\neg$	1	T	П	Н		$\neg$	Γ
	17	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	✝	†	T		$\vdash$			67		+	+	+	T	$\vdash$		$\neg$		117	$\dashv$	+	t	П		$\dashv$		Γ
	18	1	$\vdash$	┢	† –	╁	†	t	$\vdash$	$\vdash \vdash$			68	$\dashv$	+	+	+	T	H	$\dashv$	$\dashv$		118	+	+	╁	Н	Н	$\dashv$	-	Γ
	19	Ť	<del>                                     </del>		╆	+-	$t^{-}$	t	$\vdash$	Н			69	$\dashv$	┿	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		119	$\dashv$	+	+	$\vdash$	$\vdash$		-	г
	20	r.	$\vdash$		$\vdash$	✝	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			70	$\dashv$	+	+	+	╁	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		120	+	+	+-	1	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	r
	21	1	$\vdash$	$\vdash$	┢	╁	╁╌	<u> </u>	-	Н			71	$\dashv$	+	+	+	+-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		121	$\dashv$	+	╁	$\vdash$	Н		-	۲
		1	⊢	⊢	├	╁	+-	-	-	$\vdash$			72	$\dashv$	+	┥	╁	+	⊢	$\dashv$	$\dashv$		122			╁	╁	Н	$\dashv$	-	H
	22	V		⊢	├	╀	+-	├	├—	Н			73		+	+-	+-	┿	┝╼┼						+	╁		H	-		⊢
	23	.1	$\vdash$	-	├-	╁	+-	⊢	$\vdash$	Н			74	$\dashv$	+	+	+-	+	╟┤				123 124		+	+	$\vdash$	Н		_	۲
	24	1	-	$\vdash$	╀	╀	+	-							+	+-	+-	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$				┼	╁	╁	Н			H
+	25	1		⊢	┝	┼	+-	⊢	⊢	H			75	-		+-	+	+-	$\vdash$	-	-		125	$\dashv$	╁	╄	<del> </del>		-	_	H
	26	1	⊢	⊢	<b>├</b>	╄	+	ļ	<u> </u>	$\vdash$			76	$\perp$	+	+	-	+	$\vdash$	-	_		126	$\dashv$	+-	╄	₩-			-	L
	27	7	<u> </u>	<u> </u>	⊢	╄-	┼	<u> </u>	<u> </u>	Щ			77	$\dashv$		4	+	+	Н	_	4		127	_	+	-	ļ.,	Ш	_		L
	28	1	_	_	<u> </u>	▙	↓_	ļ.,	ļ	Ш			78	$\perp$	_	4	4	4	ш	_	_		128			╄		Щ			┕
	29	٧	L	<u> </u>	_	<u> </u>	$\perp$		L	Ш			79			_	1	4_	ш	_	_		129	_	$\bot$	<u> </u>	L_			_	L
	30			_	┖	┖	$\perp$	╙	L	Ш			80		$\bot$		_	_	Ш		_		130		$\bot$	丄	ļ.,	Ш			L
	31		L			<u> </u>			L				81			┸		┷	Li		_		131			$\perp$					L
	32		<u> </u>		_	<u> </u>	1	乚	ļ	Ш			82	$\perp \!\!\! \perp$	$\perp$	$\perp$		_	$\sqcup$				132		_	$\perp$	<u> </u>	Ш			L
	33	L.	L			L		$oxed{oxed}$		Ш			83			$\perp$			Ш				133				lacksquare	Ш			L
$\perp$	34		$oxedsymbol{oxed}$	L		L		oxdot	_	Ш			84			$\perp$		$\perp$					134				ļ	Ш			L
	35		oxdot							Ш			85		$\perp$	$\perp$		$\perp$					135			$oxed{oxed}$					L
	36				匚								86			$\perp$				$\Box$			136								Ĺ
	37			L	匚	匚		匚	Ĺ				87	$\Box$	$oxed{oxed}$	$\perp$		$\perp$	ĹĬ	$\Box$			137				oxdot	Ш			Ĺ
	38					Γ							88		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{\mathbb{L}}$	I						138	$\Box \Gamma$	$\mathbf{L}$						Ĺ
T	39					Γ							89		T	T	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}} $	$\prod$					139		Ι						ſ
	40				Г								90		T	T	Т	Т	П		$\neg$		140	$\top$	T		П				Γ
Т	41			Γ	Г		Τ	Π	Π	П			91		$\top$	1				一	$\neg$		141		T						Γ
Т	42									П			92		$\top$						$\neg$		142			Π	Π	П			Γ
7	43		· · ·		1-	1	T	T		П			93		1		1		П	T	$\neg$		143		1	1	П	П			Γ
	44				Π	T		T		П			94		$\top$	$\top$	Ť	1	П	T	$\neg$		144	$\neg$	1	1	П	П			Γ
十	45		Ι			$\top$	T	$\vdash$		П			95	$\vdash$	$\top$	$\top$	$\top$	1	$\sqcap$	$\neg$			145	$\dashv$		$\top$	1	П			Г
	46		ऻ	<del>                                     </del>	1	✝	t	1	T	П			96		+	1	+	T	$\Box$	一	$\dashv$		146	$\dashv$	$\top$	T	Т	П			Γ
$\top$	47		Т	$\vdash$	T	<del>                                     </del>	†-	1	Ι-	Н			97	$\vdash$	+	$\top$	+	+	-		$\dashv$		147	$\dashv$	+	T		Н	_		r
	48	$\vdash$	T	Η-	<del>                                     </del>		†	1		Н		<b>-</b>	98	$\vdash$	$\top$	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		148	$\dashv$	$\top$	T	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\neg$	Γ
$\top$	49		Т	$\vdash$	$\vdash$	T	+	$t^-$	$\vdash$	$\vdash$			99	$\vdash$	+	+-	+	+		+	$\dashv$		149	-+	+-	T	1	H			r
+	50	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	t	+	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			100	$\vdash$	+	+	+-	+	$\vdash \vdash$	-+	$\dashv$		150	-	+	╁	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	H